

M-BL18Li

Souffleur électrique sans fil



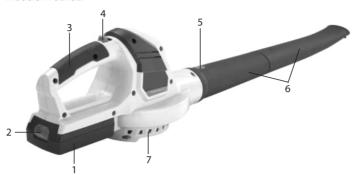
CONSERVER PRECIEUSEMENT CE MANUEL D'UTILISATION

Sommaire

1. Introduction	4
2. Consignes de sécurité	5
2.1 Symboles de sécurité et étiquettes	5
2.2 Consignes de sécurité spécifiques aux outils sans fil et aux chargeurs	8
2.3 Utilisation du chargeur et charge batterie	9
2.3.1 Fonction des voyants du chargeur	9
2.3.2 Charge de la batterie	9
2.3.3 Stockage du chargeur et de la batterie	9
2.4 Avant l'utilisation	10
2.5 Lors de l'utilisation	10
2.6 Après l'utilisation	11
3. Consignes d'utilisation du souffleur	12
3.1 Préparation du souffleur	12
3.1.1 Montage des tubes	12
3.2 Utilisation du souffleur	12
3.2.1 Mise en marche du souffleur	13
3.2.2 Arrêt du souffleur	13
3.3 Nettoyage, maintenance, stockage et transport	14
3.3.1 Nettoyage du souffleur	14
3.3.2 Maintenance du souffleur	14
3.3.3 Stockage et transport du souffleur	14
4. Caractéristiques techniques	15
5. Problèmes et solutions	16
6. Protection de l'environnement	17
7. Service après vente.	17
8. Garantie	18
9. Déclaration de conformité	19
Notes	20-22

Descriptif du souffleur electrique sans fil

Modèle M-BL18Li



DESCRIPTIF du SOUFFLEUR ELECTRIQUE SANS FIL

1	Batterie Li-lon	2	Verrouillage/Déverrouillage batterie
3	Poignée d'utilisation	4	Interrupteur 3 positions
5	Bouton de verrouillage tube	6	Tubes emboités
7	Orifices d'entrée d'air		

Accessoires fournis: Chargeur, une batterie Li-lon 18v 1,5 Ah.



DESCRIPTIF CHARGEUR

1	Led A (de fonctionnement)	2	Led B(de charge batterie)
3	Cordon d'alimentation		

1 Introduction

Nous vous remercions de la préférence que vous avez accordée à notre produit et vous félicitons pour l'achat de votre nouvel appareil KEYMA.

Nous sommes persuadés que, correctement entretenu, cette machine vous apportera des années de fonctionnement sans souci et que vous pourrez apprécier pleinement sa qualité, sa performance et son confort.

Ce produit a été conçu et fabriqué avec le plus grand soin, conformément aux strictes normes de sécurité, de fiabilité et de confort d'usage des produits KEYMA.

Nous vous prions de lire attentivement ce manuel d'utilisation. Familiarisez-vous avec tous les éléments de commande de cet outil avant la première utilisation.

Veuillez respecter scrupuleusement toutes les remarques, explications et consignes figurant dans ce manuel d'utilisation pour une utilisation optimale et sûre de cet appareil.

CONSERVER PRÉCIEUSEMENT CE MANUEL D'UTILISATION

2 Consignes de sécurité

Votre machine doit toujours être utilisée conformément à la présente notice d'utilisation.

Cet appareil est uniquement destiné à souffler des feuilles ou petits végétaux dans les jardins privés. Toute autre utilisation qui n'est pas expressément permise dans cette notice peut conduire à endommager l'appareil ou peut représenter un grave danger pour l'utilisateur et n'est pas autorisée.

En particulier, l'appareil ne doit jamais être utilisé :

- Dans des endroits clos,
- Pour souffler des poussières ou des substances nocives, des cendres chaudes ou froides
- A des fins professionnelles
- De manière intensive
- Par temps de pluie ou dans un environnement humide
- Par des enfants de moins de 16 ans.
- Par des mineurs non accompagnés.

2.1 Symboles de sécurité et étiquettes

IMPORTANT

Certains des symboles ci-dessous peuvent être utilisés sur l'outil et/ou sur les accessoires. Veillez à les étudier et à apprendre leur signification.

Une interprétation correcte de ces symboles permettra d'utiliser l'appareil plus efficacement et de réduire les risques d'accident.



Danger! Avertissement! Attention!

Ce symbole indique un danger, un avertissement ou une mise en garde. Il indique que la sécurité de l'opérateur est en jeu.



Lire le manuel d'instructions

Le manuel d'instructions contient les informations destinées à attirer l'attention sur les éventuels problèmes de sécurité, les risques de détérioration de la machine ainsi que les conseils utiles pour la mise en route, l'utilisation et la maintenance. Veuillez respecter toutes les remarques, explications et consignes figurants dans ce manuel pour une utilisation optimale et sûre de cet appareil.



Maintenez une distance de sécurité

L'opérateur est responsable de la sécurité des tiers se trouvant dans la zone de travail de la machine. N'utilisez jamais l'élagueuse alors que d'autres personnes, particulièrement des enfants, ou encore des animaux, se trouvent à proximité.



Risque de projections

Lors de l'utilisation de cet appareil, il existe un grand risque de projections diverses pouvant causer des blessures plus ou moins graves à des tiers.



Ne pas exposer l'appareil à la pluie

N'exposez jamais la machine à la pluie ou à un environnement humide. Ne pas se servir de cet appareil sous la pluie.



Portez des protections oculaires et auditives lors de l'utilisation de cet appareil.



Portez des gants de protection



Cordon d'alimentation endommagé

N'utilisez jamais le chargeur de batterie dont le cordon d'alimentation est endommagé ou usé. N'y touchez pas. Retirez immédiatement la fiche du cordon d'alimentation hors de la prise électrique sans toucher d'éventuels fils dénudés.



Risque électrique

Le chargeur de batterie fonctionne avec une tension électrique potentiellement dangereuse



Double isolation électrique

Pour votre sécurité, le chargeur de batterie est équipé d'une double isolation électrique. Par conséquent il n'est pas indispensable qu'il soit relié à une prise de terre.

230V~50Hz

Caractéristique du courant électrique

Contrôlez que la tension et la fréquence indiquées sur la plaque signalétique collée sur le chargeur de batterie correspondent bien à celles du réseau électrique.

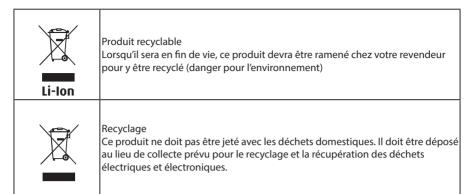


L'utilisation de ce produit ne doit s'effectuer qu'à l'intérieur, au sec et à température ambiante entre 5 et 40°C





Parties tournantes très dangereuses. Ne pas essayer de mettre les mains dans le carter de turbine



2.2 Consignes de sécurité spécifiques aux outils sans fil et aux chargeurs

AVERTISSEMENT

Retirez toujours la batterie de votre appareil pour monter ou démonter des pièces, effectuer des réglages et des affûtages, des nettoyages ou lorsque vous n'utilisez pas votre outil. Vous réduirez ainsi les risques de démarrage involontaire de la machine, pouvant causer des blessures corporelles graves.

- Ne rechargez la batterie de votre appareil qu'avec le chargeur indiqué par le fabricant. Un chargeur adapté à un certain type de batterie peut déclencher un incendie s'il est utilisé avec un autre type.
- La batterie ne doit pas être broyée ou écrasée, ne doit pas être chauffée ni incinérée, ne pas être en court circuit ni démontée, ni immergée dans aucun liquide.
- Seul un type de batterie spécifique peut être utilisé avec un appareil sans fil. L'utilisation de tout autre batterie peut provoquer un incendie.
- Lorsque la batterie n'est pas utilisée, maintenez-la éloignée d'objets métalliques tels que des trombones, pièces de monnaie, clés, vis, clous ou tout autre objet susceptible de connecter les contacts entre eux. Le courtcircuit peut provoquer incendie et/ou explosion de celle-ci, et engendrer de graves brûlures et blessures corporelles.
- Evitez tout contact avec le liquide d'une batterie qui fuit à cause d'une surchauffe ou autre. Si cela se produit, rincez abondamment la région du corps touchée à l'eau claire, et dans le cas ou vos yeux seraient atteints, consultez immédiatement un médecin.
- En raison de la chaleur générée en cours de charge, le chargeur ne doit pas être utilisé sur une surface combustible ou dans un environnement inflammable.
- N'obstruez jamais les fentes d'aération du chargeur.
- Ne démontez jamais l'appareil vous-même. Un remontage non-conforme peut engendrer des risques de choc électrique ou d'incendie.
- Débranchez le chargeur lorsqu'il n'est pas utilisé ou lorsque vous le nettoyez.
- N'utilisez que des rallonges électriques agréées et en parfait état.
- Assurez-vous pendant la charge que l'aération de l'endroit est suffisante.
 Une mauvaise ventilation du lieu de charge pourra engendrer une température d'utilisation excessive, causant un mauvais fonctionnement du chargeur. Les températures supérieures à +40°C doivent être évitées.
- Les charges effectuées dans des armoires fermées ou à proximité de sources de chaleur telles que des radiateurs ou soleil subissent des augmentations de chale

AVERTISSEMENT

Pour éviter les risques de dommages matériels et corporels, vérifiez bien la tension d'utilisation du chargeur, et ne tentez jamais de recharger des batteries non rechargeables.

2.3 Utilisation du chargeur et charge batterie

ATTENTION

AVERTISSEMENT

Vous devez utiliser le chargeur livré avec ce produit que pour charger la ou les batteries qui sont livrées avec le même produit.

Si aucun voyant n'est allumé en cours de charge, retirez la batterie du chargeur pour éviter d'endommager celui-ci. N'insérez pas une autre batterie. Faîtes réparer ou remplacer la batterie ou le chargeur dans le centre service agréé le plus proche.

2.3.1 Fonction des voyants du chargeur

Les voyants lumineux (Led A et Led B) indiquent l'état de fonctionnement et l'état de charge de la batterie.

- Led A allumée verte, Led B éteinte : Le chargeur est sous tension sans batterie
- Led A allumée verte, led B allumée rouge : Batterie en cours de charge.
- Led A et B allumées verte : la batterie est chargée et peut être retirée.
- Led B clignote rouge: défaut de la batterie ou du chargeur (batterie trop chaude).

2.3.2 Charge de la batterie

Si le chargeur ne charge pas correctement la batterie dans des conditions normales, apportez le chargeur et la batterie dans un centre service agréé keyma pour un contrôle électrique de ces éléments.

- La charge doit être effectuée à une température ambiante comprise entre +5° et +40°C
- Ne chargez que la ou les batteries prévues pour ce chargeur.
- Branchez le chargeur sur une prise 220-230V (Tension domestique normale).
- Insérez la batterie dans les rainures du chargeur en s'assurant que la languette de verrouillage est bien en place et fixe bien la batterie.
- La led B est rouge en cours de charge, et devient verte lorsque la batterie est rechargée.
- Une fois la batterie complètement chargée, retirez la en actionnant vers le haut la languette de verrouillage et en la tirant simultanément hors des rainures du chargeur.
- Cette batterie « Li-ion » ne possède pas d'effets mémoire, sa charge peut donc être interrompue sans problème et reprise à tout moment.

2.3.3 Stockage du chargeur et de la batterie

- Pour une longue durée de stockage, il est préférable que la batterie soit complètement chargée et rangée dans un endroit sec à une température entre 10 et 25°C
- Le chargeur doit être rangé dans les mêmes conditions que la batterie, en faisant très attention à ce qu'aucun corps étranger comme des copeaux métalliques ou autre ne puissent pénétrer par les fentes d'aération du chargeur.

2.4 Avant l'utilisation

- Étudiez minutieusement cette notice d'utilisation.
- Familiarisez-vous avec le fonctionnement de l'appareil et apprenez à vous en servir correctement.
- Ne permettez jamais à d'autres personnes (surtout des enfants) n'ayant pas pris connaissance de la notice d'utilisation de se servir de la machine.
- Si l'appareil doit être remis à d'autres personnes, remettez-leur aussi cette notice d'utilisation.
- N'enlevez jamais les étiquettes ou les éléments de sécurité.
- N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur Marche/Arrêt ne fonctionne pas correctement. Le cas échéant, contactez votre revendeur pour une éventuelle réparation.
- N'exposez jamais l'appareil électrique à la pluie ou à l'humidité. Ne laissez jamais l'eau ou d'autres liquides pénétrer dans l'appareil.
- Remplacez les pièces excessivement usées ou manguantes.
- N'exposez jamais un outil électrique à la pluie ou à l'humidité. Ne laissez jamais l'eau ou d'autres liquides pénétrer dans l'appareil.
- Ne faites pas fonctionner un outil électrique dans un environnement présentant des éléments inflammables tels que des liquides, du gaz ou des poussières. Les étincelles générées par le fonctionnement de l'appareil peuvent entraîner un risque d'explosion.
- Ne commencez à travailler que lorsque la zone de travail est dégagée et nettoyée. Maintenez l'endroit de travail propre et bien rangé pour diminuer le risque d'accident.

2.5 Lors de l'utilisation

- N'utilisez cet appareil qu'en plein jour ou avec un bon éclairage artificiel.
- L'utilisation de matériel à moteur peut être règlementée. Veillez à respecter les réglementations légales qui peuvent différer d'une localité à l'autre.
- N'utilisez pas la machine si vous êtes fatigué ou malade. Évitez également l'utilisation si vous avez consommé des boissons alcoolisées ou pris des médicaments. Un moment d'inattention peut entraîner de sérieuses blessures corporelles.
- Pendant l'utilisation, maintenez les cheveux éloignés de l'outil. Ne portez jamais de vêtements amples, ni d'accessoires qui risqueraient de se coincer dans la machine ou dans la chaîne tels que cravate, écharpe ou bijoux.
- Portez des vêtements près du corps, commodes et qui vous protègent des coupures. Portez toujours un pantalon long, des chaussures solides et antidérapantes, ainsi que des équipements de protection tels que des gants, des lunettes, un casque à visière et un protecteur acoustique, etc.
- Empêchez quiconque de rester dans le rayon d'action du souffleur électrique pendant l'utilisation. Maintenez les personnes, les enfants et les animaux éloignés de la zone de travail. S'il s'agit d'un travail en groupe, gardez une distance suffisante entre les personnes.
- · Veillez à ce que les poignées soient toujours propres et sèches.
- Travaillez toujours en position stable, équilibrée et ferme. Ne travaillez pas sur un sol glissant ou instable.
- Ne soufflez jamais des poussières, des cendres ou des substances nocives.
- Ne travaillez jamais avec une machine détériorée, mal réparée, mal montée ou modifiée arbitrairement.
- Ne surchargez pas la machine. Utilisez toujours l'appareil approprié au

travail à effectuer.

AVERTISSEMENT

Pour limiter le temps d'exposition aux vibrations et aux bruits, il est préférable d'utiliser la machine en effectuant des pauses fréquentes, et en limitant la durée de travail continu.

AVERTISSEMENT

Le niveau de vibrations pendant l'utilisation réelle de l'outil , peut différer de la valeur totale déclarée en fonction de la manière dont l'outil est utilisé , et de la nécessité d'identifier les mesures de sécurité pour protéger l'opérateur qui sont basés sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation en tenant compte de toutes les parties du cycle d'utilisation tels que les moments où l'outil est mis sur arrêt et quand il fonctionne au ralenti .

2.6 Après l'utilisation

- Retirez toujours la batterie de l'appareil avant de procéder à tout contrôle ou maintenance.
- Ne transportez l'outil que lorsque la batterie est retirée et complètement à l'arrêt.
- Suivez toujours les instructions prévues pour l'entretien. Après chaque utilisation, contrôlez le fonctionnement des dispositifs de sécurité, la fixation, la tension et l'état des pièces. Entretenez l'appareil. Remplacez les pièces usées ou endommagées.
- Ne faites réparer le souffleur électrique que par un personnel qualifié.
 Pour des raisons de sécurité, utilisez exclusivement des pièces d'origine ou approuvées par Keyma.
- Maintenez le souffleur électrique propre et conservez-le toujours dans un endroit sec, en hauteur. Rangez les outils électriques dans un endroit hors de portée des enfants.
- Conservez ce manuel soigneusement et consultez-le à chaque fois que vous utiliserez la machine.

3 Consignes d'utilisation du souffleur

Toute modification non autorisée par KEYMA peut rendre la machine dangereuse et conduire à de sévères blessures lors de son utilisation. KEYMA décline toute responsabilité en cas d'utilisation abusive ou non-conforme à la notice et/ou à la règlementation en vigueur.

3.1 Préparation du souffleur

ATTENTION

Ne montez pas la batterie avant d'avoir entièrement assemblé l'appareil!

3.1.1 Montage des tubes

ATTENTION

Montez la batterie que lorsque l'appareil est complètement assemblé.

- Déballez délicatement toutes les pièces. Vérifiez la présence de tous les éléments cités dans cette notice. Assurez-vous de la propreté et du bon état de l'ensemble de ces pièces. En cas de doute, contactez votre revendeur.
- Emboitez les tubes comme sur la fig 1.

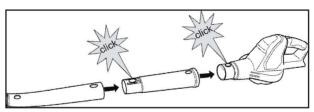


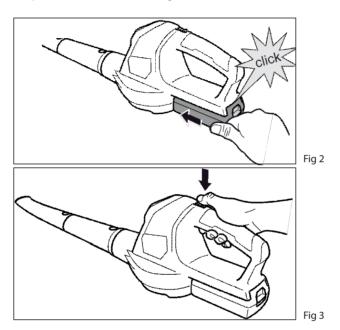
Fig 1

3.2 Utilisation du souffleur

Avant l'utilisation, contrôlez toujours la présence et le bon fonctionnement des dispositifs de sécurité.. En cas de nécessité, remplacez ou réparez les éléments défectueux. Utilisez exclusivement des pièces d'origine ou approuvées par KEYMA.

3.2.1 Mise en marche du souffleur

- Mettez la batterie en place comme sur la figure 2, en prenant soin d'appuyer sur aucun bouton de commande pour éviter tout démarrage intempestif.
- Tenez fermement l'appareil comme sur la fig 3
- A l'aide du pouce droit, mettez l'interrupteur de commande à trois positions sur la position 1 pour une soufflerie modérée, ou sur la position 2 pour la soufflerie maximum (Fig 3).



3.2.2 Arrêt du souffleur

- Mettez l'interrupteur sur la position 0.
- · L'appareil s'arrête complètement après quelques secondes.
- Enlevez la batterie pour plus de sécurité.

3.3 Nettoyage, maintenance, stockage et transport

Avant toute opération ou intervention, éteignez la machine. Enlevez la batterie.

3.3.1 Nettoyage du souffleur

ATTENTION

N'immergez jamais l'outil électrique dans l'eau ou tout autre liquide pour le nettoyage. Ne nettoyez jamais l'appareil à l'eau haute pression.

En cas de besoin, essuyez l'appareil avec un chiffon doux humide. Vérifiez bien qu'aucun débris ne viennent obstruer l'entrée d'air.

3.3.2 Maintenance du souffleur

Aucune maintenance particulière n'est nécessaire pour cet appareil.

3.3.3 Stockage et transport du souffleur

- Retirez impérativement la batterie de la machine pour le stockage et le transport.
- Entreposez votre outil électrique dans un local sec, tempéré et à l'abri de la lumière. Mettez-le dans un endroit hors de portée des enfants.
- Ne transportez le souffleur que quand il est complètement à l'arrêt.

4 Caractéristiques techniques

Conformément à notre politique d'amélioration continue, nous nous réservons le droit de changer la conception et la configuration de tout produit sans préavis. Ainsi, le texte et les images de ce manuel et de l'emballage ne sont donnés qu'à titre indicatif et ne peuvent en aucun cas servir de base à une réclamation légale ou autre.

Modèle	M-BL18Li	
Type d'appareil	Souffleur électrique à batterie	
Tension	18 V d.c.	
Capacité batterie	1500 mAh	
Temps de charge	1 h	
Régime moteur à vide	11000 tr/min	
Puissance acoustique garantie (LwA)	87 dB(A)	
Pression acoustique (LpA)	74.3 dB(A)	
Classe de protection	Classe III / IP20	
Masse nette avec guide et batterie	1,6 Kg	
Vibrations totales	1,274 m/s ² k=1,5 m/s ²	

Caractéristiques techniques du chargeur

Entrée	230 - 240 V a.c. 50/60 Hz 45 W
Sortie	19.5 V d.c. 2.2 A
Temps de charge	1 h

Caractéristiques techniques de la batterie

Туре	Li-ion
Voltage	18 V
Capacité	1500 mAh

5 Problèmes et solutions

Dysfonctionnement	Causes probables	Dépannage
L'appareil ne démarre/ ne fonctionne pas	Il n'y a pas de courant électrique	Vérifiez la connexion et le bon verrouillage de la batterie. La batterie est déchargée, mettre la batterie en charge
		Adressez-vous à un réparateur agréé KEYMA
	Le moteur est défectueux	Adressez-vous à un réparateur agréé KEYMA
L'outil s'arrête	Usage intensif et la batterie est trop chaude La batterie est déchargée	Laissez refroidir la batterie Rechargez la batterie
La Del rouge du Batterie défectueuse et ne chargeur reste allumée prends pas la charge		Changez la batterie
Chargeur en panne La Del rouge du chargeur clignote Ratterie défectueuse		Adressez-vous à un réparateur agréé KEYMA Nettoyez les contacts Changez la batterie

6 Protection de l'environnement

Afin d'agir pour la protection de l'environnement, nous recommandons de prendre en considération les points suivants :

- Maintenez votre appareil propre et en bon état. Remplacez les pièces détériorées
- Lorsque votre appareil sera en fin de vie, retournez-le chez votre revendeur en vue de son recyclage.



Élimination des déchets

Conformément à la directive européenne relative à l'élimination des déchets d'équipements électriques et électroniques, les outils électroportatifs dont on ne peut plus se servir doivent être collectés et suivre une voie de recyclage appropriée. Ne pas jeter les appareils électroportatifs dans les ordures ménagères.



Batterie

Toutes les batteries et tous les accumulateurs qui arrivent en fin de vie doivent être ramenés chez votre revendeur ou dans un lieu de réception des déchets dangereux en vue de leur recyclage impératif. (Dangereux pour l'environnement)

7 Service après vente

Pour toute information ou pour le Service Après Vente, prenez contact avec le revendeur de la machine ou renseignez-vous sur notre site Internet www. keyma.com .

Un numéro d'identification se trouve sur la plaque signalétique apposée sur l'appareil ainsi qu'au dos de son manuel d'utilisation. Veuillez communiquer ce numéro à votre Revendeur-Réparateur en cas d'intervention sur le souffleur et pour toute demande de pièce de rechange.

Utilisez exclusivement des pièces d'origine ou approuvées par KEYMA.

8 Garantie

ENREGISTREZ VOTRE MACHINE POUR VALIDER VOTRE GARANTIE.

Pour faire valoir votre garantie, enregistrez votre souffleur auprès de KEYMA dès son achat en retournant la carte de garantie figurant au dos de cette notice d'utili-sation ou sur le site internet www.keyma.com/register/.

KEYMA garantit sa machine (motorisation incluse) pendant 24 mois à compter de la date d'achat.

KEYMA assure le remplacement de toutes les pièces reconnues défectueuses par un défaut ou un vice de fabrication.

En aucun cas la garantie ne peut donner lieu à un remboursement du matériel ou à des dommages et intérêts directs ou indirects.

La responsabilité de KEYMA ne pourra en aucun cas être recherchée pour une valeur supérieure à celle de l'appareil concerné. En particulier KEYMA décline toutes responsabilités en cas de dommages matériels ou immatériels causés par cet appareil.

Pour bénéficier d'une prise en charge du SAV sous garantie, le demandeur devra adresser sa demande de prise en charge à un atelier Service Après Vente agréé par KEYMA. La liste des SAV agréés est disponible sur le site internet www.keyma.com .

Présentez la machine ainsi que la preuve d'achat faisant figurer le numéro de série ou de la carte de garantie dûment complétée.

La garantie ne couvre pas :

- Une utilisation anormale ou non-conforme au manuel d'utilisation
- Un manque d'entretien
- Une utilisation à des fins professionnelles ou de location
- Le montage, le réglage et la mise en route de l'appareil
- Les dégâts ou pertes survenant pendant un transport ou un déplacement
- · Les dégâts consécutifs à un choc ou une chute
- Les frais de port ou d'emballage du matériel (tout envoi en port dû sera refusé par le Service Après Vente)

La garantie sera automatiquement annulée en cas :

- De modifications apportées à la machine sans l'autorisation expresse de KEYMA
- D'utilisation abusive, non-conforme à la notice et/ou à la réglementation en vigueur.
- D'utilisation de pièces n'étant pas d'origine ou approuvées par KEYMA.

9 Déclaration de conformité

Nous soussignés,

K10 INTERNATIONAL SAS 1, Rue Ampère

Déclarons que

Les appareils suivants sont conformes et appropriés avec la sécurité de base et de santé des directives CE (voir point 4), fondées sur leur conception et leur type, tel que mis en circulation par nous. Cette déclaration concerne exclusivement les machines dans l'état dans lequel elles ont été mises sur le marché et exclut les composants ajoutés et/ou les opérations effectuées ultérieurement par l'utilisateur final.

67840 KILSTETT

1. Désignation / fonction : Souffleur électrique sans fil

2. Type: M-BL18Li

3. Numéros de série: 01600018 à 01699999

4. Directives EC applicables: Directive machine 2006/42/EC

2004/108/EC sur la compatibilité électromagnétique 2000/14/EC sur les émissions sonores dans l'environnement

modifiée par la directive 2005/88/EC.

Normes harmonisées utilisées : EN 60745-1/A11:2010 EN 15503:2009

EN 55014-1/A1:2009 EN 55014-2/A2:2008

6. Responsable de la documentation : Jean Pierre Keravec

Niveau de puissance acoustique garanti : 87 dB(A)

Niveau de pression acoustique: 74.3 dB(A)

Organisme d'évaluation de conformité:

JIANGSU TÜV Product Service Ltd, Shanghay Branch, N°88 Hengtong Road, Shanghai 200070 P.R.China TÜV SÜD Product Service Gmbh – Zertifizierstelle - Ridlerstrabe 65-80339 München – Germany

Fait à Kilstett, le 1^{er} novembre 2012

Pascal KIEFFER Président

Manuel d'utilisation M-BL18Li /19

Notes	

Notes	

Notes	



K10 INTERNATIONAL SAS
Service garantie

1, rue Ampère 67840 KILSTETT

en vigueur Affranchir au tarif

Carte de garantie

ENREGISTREZ VOTRE MACHINE POUR VALIDER VOTRE GARANTIE.

Pour faire valoir votre garantie, enregistrez votre appareil auprès de KEYMA dès son achat en retournant la carte de garantie figurant cidessous ou sur le site internet www.keyma.com/register/.

Numéro de série

ric.	M-BL18	BLi	S / N°	YEARS STANFARD
	énom resse		Par sa signature l'utilisateur certifie: • que le manuel d'utilisation lui a ét remis et qu'il a pris connaissance de instructions d'utilisation, de sécurité e	S A CONSERVER
OTILISATEUR No.			d'entretien y figurant; - qu'il a été instruit à l'usage correct e sùr de la machine par le vendeur; - qu'il a pris connaissance	Référence M-BL18Li
Tél		Pays Mobile	des conditions auxquelles est soumise la garantie contrac- tuell et qu'il les accepte sans réserve r restriction	
En: Ad Vill	de postal			K10 INTERNATIONAL SAS Service garantie 1, rue Ampère 67840 KILSTETT www.keyma.com
Dat Con d'ac	re d'achat nformément à la loi Inforn ccès et de rectification aux	ues de KEYMA cochez cette ca Signature natique et Libertés du 6 janvie	r 1978, vous disposez d'un droit concernant. Seule notre société est	Numéro de série S / N°